



PATENT

N Sector 5
PATENT
CKET: 031787.0090

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

**RESPONSE TO NOTICE TO FILE MISSING PARTS
OF NONPROVISIONAL APPLICATION**

ATTN: BOX MISSING PARTS
Commissioner for Patents
Washington, D.C. 20231

Sir:

In response to the attached U.S. Patent and Trademark Office (PTO) Notice To File Missing Parts of Nonprovisional Application mailed May 15, 2001, Applicants submit herewith the basic filing fee, excess claims fee, multiple dependent claims fee, and surcharge for late filing for the above-captioned patent application.

The filing fees are, therefore, calculated as follows:

Basic Filing Fee	\$ 355.00
Excess independent claim fee (16 extra)	640.00
Excess dependent claim fee (129 extra)	1,161.00
Multiple dependent claim fee	135.00
<u>Late Filing Surcharge</u>	<u>65.00</u>

TOTAL AMOUNT ENCLOSED \$2,356.00

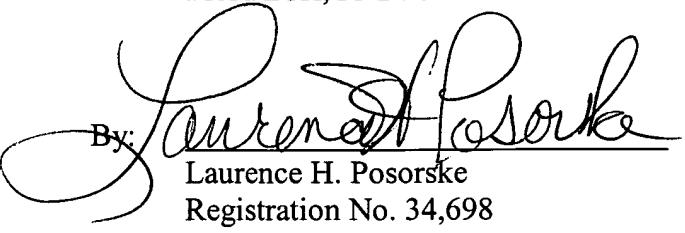
The Commissioner is hereby authorized to charge \$2,356.00 to cover the filing fees to the undersigned's Deposit Account No. 50-1640. In the event any variance exists

between the amount authorized and the Patent Office fees, please charge or credit any difference to the undersigned's Deposit Account No. 50-1640.

Respectfully submitted,

BROBECK, PHLEGER & HARRISON LLP

By:


Laurence H. Posorske
Registration No. 34,698

May 23, 2001

Brobeck, Phleger & Harrison LLP
Intellectual Property Department
1333 H Street, N.W., Suite 800
Washington, D.C. 20005
Tel: (202) 220-6000
Fax: (202) 220-5200
LHP:nej



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

COMMISSIONER FOR PATENTS
UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE
WASHINGTON, D.C. 20231
www.uspto.gov

APPLICATION NUMBER	FILING/RECEIPT DATE	FIRST NAMED APPLICANT	ATTORNEY DOCKET NUMBER
09/805,177	03/14/2001	Richard Bruce Roden	031787.0090

26118

BROBECK, PHLEGER & HARRISON, LLP
ATTN: INTELLECTUAL PROPERTY DEPARTMENT
1333 H STREET, N.W. SUITE 800
WASHINGTON, DC 20005

CONFIRMATION NO. 2532
FORMALITIES LETTER



OC000000006077086

Date Mailed: 05/15/2001

NOTICE TO FILE MISSING PARTS OF NONPROVISIONAL APPLICATION

FILED UNDER 37 CFR 1.53(b)

Filing Date Granted

An application number and filing date have been accorded to this application. The item(s) indicated below, however, are missing. Applicant is given TWO MONTHS from the date of this Notice within which to file all required items and pay any fees required below to avoid abandonment. Extensions of time may be obtained by filing a petition accompanied by the extension fee under the provisions of 37 CFR 1.136(a).

- o The statutory basic filing fee is missing.
Applicant must submit \$ 355 to complete the basic filing fee and/or file a small entity statement claiming such status (37 CFR 1.27).
- o Total additional claim fee(s) for this application is \$1816.
 - \$1161 for 129 total claims over 20.
 - \$520 for 13 independent claims over 3 .
 - \$135 for multiple dependent claim surcharge.
- o To avoid abandonment, a late filing fee or oath or declaration surcharge as set forth in 37 CFR 1.16(e) of \$65 for a small entity in compliance with 37 CFR 1.27, must be submitted with the missing items identified in this letter.
- o **The balance due by applicant is \$ 2236.**

09805177

55/25/2001	EADJURAK1	00000006	501640	CH
				355.00
				640.00
				1161.00
				135.00
				65.00
FC 301	FC 202	FC 203	FC 204	CH
FC 302	FC 203	FC 204	FC 205	CH
FC 303	FC 204	FC 205	FC 206	CH
FC 304	FC 205	FC 206	FC 207	CH
FC 305	FC 206	FC 207	FC 208	CH
FC 306	FC 207	FC 208	FC 209	CH
FC 307	FC 208	FC 209	FC 210	CH
FC 308	FC 209	FC 210	FC 211	CH
FC 309	FC 210	FC 211	FC 212	CH
FC 310	FC 211	FC 212	FC 213	CH
FC 311	FC 212	FC 213	FC 214	CH
FC 312	FC 213	FC 214	FC 215	CH
FC 313	FC 214	FC 215	FC 216	CH
FC 314	FC 215	FC 216	FC 217	CH
FC 315	FC 216	FC 217	FC 218	CH
FC 316	FC 217	FC 218	FC 219	CH
FC 317	FC 218	FC 219	FC 220	CH
FC 318	FC 219	FC 220	FC 221	CH
FC 319	FC 220	FC 221	FC 222	CH
FC 320	FC 221	FC 222	FC 223	CH
FC 321	FC 222	FC 223	FC 224	CH
FC 322	FC 223	FC 224	FC 225	CH
FC 323	FC 224	FC 225	FC 226	CH
FC 324	FC 225	FC 226	FC 227	CH
FC 325	FC 226	FC 227	FC 228	CH
FC 326	FC 227	FC 228	FC 229	CH
FC 327	FC 228	FC 229	FC 230	CH
FC 328	FC 229	FC 230	FC 231	CH
FC 329	FC 230	FC 231	FC 232	CH
FC 330	FC 231	FC 232	FC 233	CH
FC 331	FC 232	FC 233	FC 234	CH
FC 332	FC 233	FC 234	FC 235	CH
FC 333	FC 234	FC 235	FC 236	CH
FC 334	FC 235	FC 236	FC 237	CH
FC 335	FC 236	FC 237	FC 238	CH
FC 336	FC 237	FC 238	FC 239	CH
FC 337	FC 238	FC 239	FC 240	CH
FC 338	FC 239	FC 240	FC 241	CH
FC 339	FC 240	FC 241	FC 242	CH
FC 340	FC 241	FC 242	FC 243	CH
FC 341	FC 242	FC 243	FC 244	CH
FC 342	FC 243	FC 244	FC 245	CH
FC 343	FC 244	FC 245	FC 246	CH
FC 344	FC 245	FC 246	FC 247	CH
FC 345	FC 246	FC 247	FC 248	CH
FC 346	FC 247	FC 248	FC 249	CH
FC 347	FC 248	FC 249	FC 250	CH
FC 348	FC 249	FC 250	FC 251	CH
FC 349	FC 250	FC 251	FC 252	CH
FC 350	FC 251	FC 252	FC 253	CH
FC 351	FC 252	FC 253	FC 254	CH
FC 352	FC 253	FC 254	FC 255	CH
FC 353	FC 254	FC 255	FC 256	CH
FC 354	FC 255	FC 256	FC 257	CH
FC 355	FC 256	FC 257	FC 258	CH
FC 356	FC 257	FC 258	FC 259	CH
FC 357	FC 258	FC 259	FC 260	CH
FC 358	FC 259	FC 260	FC 261	CH
FC 359	FC 260	FC 261	FC 262	CH
FC 360	FC 261	FC 262	FC 263	CH
FC 361	FC 262	FC 263	FC 264	CH
FC 362	FC 263	FC 264	FC 265	CH
FC 363	FC 264	FC 265	FC 266	CH
FC 364	FC 265	FC 266	FC 267	CH
FC 365	FC 266	FC 267	FC 268	CH
FC 366	FC 267	FC 268	FC 269	CH
FC 367	FC 268	FC 269	FC 270	CH
FC 368	FC 269	FC 270	FC 271	CH
FC 369	FC 270	FC 271	FC 272	CH
FC 370	FC 271	FC 272	FC 273	CH
FC 371	FC 272	FC 273	FC 274	CH
FC 372	FC 273	FC 274	FC 275	CH
FC 373	FC 274	FC 275	FC 276	CH
FC 374	FC 275	FC 276	FC 277	CH
FC 375	FC 276	FC 277	FC 278	CH
FC 376	FC 277	FC 278	FC 279	CH
FC 377	FC 278	FC 279	FC 280	CH
FC 378	FC 279	FC 280	FC 281	CH
FC 379	FC 280	FC 281	FC 282	CH
FC 380	FC 281	FC 282	FC 283	CH
FC 381	FC 282	FC 283	FC 284	CH
FC 382	FC 283	FC 284	FC 285	CH
FC 383	FC 284	FC 285	FC 286	CH
FC 384	FC 285	FC 286	FC 287	CH
FC 385	FC 286	FC 287	FC 288	CH
FC 386	FC 287	FC 288	FC 289	CH
FC 387	FC 288	FC 289	FC 290	CH
FC 388	FC 289	FC 290	FC 291	CH
FC 389	FC 290	FC 291	FC 292	CH
FC 390	FC 291	FC 292	FC 293	CH
FC 391	FC 292	FC 293	FC 294	CH
FC 392	FC 293	FC 294	FC 295	CH
FC 393	FC 294	FC 295	FC 296	CH
FC 394	FC 295	FC 296	FC 297	CH
FC 395	FC 296	FC 297	FC 298	CH
FC 396	FC 297	FC 298	FC 299	CH
FC 397	FC 298	FC 299	FC 300	CH
FC 398	FC 299	FC 300	FC 301	CH
FC 399	FC 300	FC 301	FC 302	CH
FC 400	FC 301	FC 302	FC 303	CH
FC 401	FC 302	FC 303	FC 304	CH
FC 402	FC 303	FC 304	FC 305	CH
FC 403	FC 304	FC 305	FC 306	CH
FC 404	FC 305	FC 306	FC 307	CH
FC 405	FC 306	FC 307	FC 308	CH
FC 406	FC 307	FC 308	FC 309	CH
FC 407	FC 308	FC 309	FC 310	CH
FC 408	FC 309	FC 310	FC 311	CH
FC 409	FC 310	FC 311	FC 312	CH
FC 410	FC 311	FC 312	FC 313	CH
FC 411	FC 312	FC 313	FC 314	CH
FC 412	FC 313	FC 314	FC 315	CH
FC 413	FC 314	FC 315	FC 316	CH
FC 414	FC 315	FC 316	FC 317	CH
FC 415	FC 316	FC 317	FC 318	CH
FC 416	FC 317	FC 318	FC 319	CH
FC 417	FC 318	FC 319	FC 320	CH
FC 418	FC 319	FC 320	FC 321	CH
FC 419	FC 320	FC 321	FC 322	CH
FC 420	FC 321	FC 322	FC 323	CH
FC 421	FC 322	FC 323	FC 324	CH
FC 422	FC 323	FC 324	FC 325	CH
FC 423	FC 324	FC 325	FC 326	CH
FC 424	FC 325	FC 326	FC 327	CH
FC 425	FC 326	FC 327	FC 328	CH
FC 426	FC 327	FC 328	FC 329	CH
FC 427	FC 328	FC 329	FC 330	CH
FC 428	FC 329	FC 330	FC 331	CH
FC 429	FC 330	FC 331	FC 332	CH
FC 430	FC 331	FC 332	FC 333	CH
FC 431	FC 332	FC 333	FC 334	CH
FC 432	FC 333	FC 334	FC 335	CH
FC 433	FC 334	FC 335	FC 336	CH
FC 434	FC 335	FC 336	FC 337	CH
FC 435	FC 336	FC 337	FC 338	CH
FC 436	FC 337	FC 338	FC 339	CH
FC 437	FC 338	FC 339	FC 340	CH
FC 438	FC 339	FC 340	FC 341	CH
FC 439	FC 340	FC 341	FC 342	CH
FC 440	FC 341	FC 342	FC 343	CH
FC 441	FC 342	FC 343	FC 344	CH
FC 442	FC 343	FC 344	FC 345	CH
FC 443	FC 344	FC 345	FC 346	CH
FC 444	FC 345	FC 346	FC 347	CH
FC 445	FC 346	FC 347	FC 348	CH
FC 446	FC 347	FC 348	FC 349	CH
FC 447	FC 348	FC 349	FC 350	CH
FC 448	FC 349	FC 350	FC 351	CH
FC 449	FC 350	FC 351	FC 352	CH
FC 450	FC 351	FC 352	FC 353	CH
FC 451	FC 352	FC 353	FC 354	CH
FC 452	FC 353	FC 354	FC 355	CH
FC 453	FC 354	FC 355	FC 356	CH
FC 454	FC 355	FC 356	FC 357	CH
FC 455	FC 356	FC 357	FC 358	CH
FC 456	FC 357	FC 358	FC 359	CH
FC 457	FC 358	FC 359	FC 360	CH
FC 458	FC 359	FC 360	FC 361	CH
FC 459	FC 360	FC 361	FC 362	CH
FC 460	FC 361	FC 362	FC 363	CH
FC 461	FC 362	FC 363	FC 364	CH
FC 462	FC 363	FC 364	FC 365	CH
FC 463	FC 364	FC 365	FC 366	CH
FC 464	FC 365	FC 366	FC 367	CH
FC 465	FC 366	FC 367	FC 368	CH
FC 466	FC 367	FC 368	FC 369	CH
FC 467	FC 368	FC 369	FC 370	CH
FC 468	FC 369	FC 370	FC 371	CH
FC 469	FC 370	FC 371	FC 372	CH
FC 470	FC 371	FC 372	FC 373	CH
FC 471	FC 372	FC 373	FC 374	CH
FC 472	FC 373	FC 374	FC 375	CH
FC 473	FC 374	FC 375	FC 376	CH
FC 474	FC 375	FC 376	FC 377	CH
FC 475	FC 376	FC 377	FC 378	CH
FC 476	FC 377	FC 378	FC 379	CH
FC 477	FC 378	FC 379	FC 380	CH
FC 478	FC 379	FC 380	FC 381	CH
FC 479	FC 380	FC 381	FC 382	CH
FC 480	FC 381	FC 382	FC 383	CH
FC 481	FC 382	FC 383	FC 384	CH
FC 482	FC 383	FC 384	FC 385	CH
FC 483	FC 384	FC 385	FC 386	CH
FC 484	FC 385	FC 386	FC 387	CH
FC 485	FC 386	FC 387	FC 388	CH
FC 486	FC 387	FC 388	FC 389	CH
FC 487	FC 388	FC 389	FC 390	CH
FC 488	FC 389	FC 390	FC 391	CH
FC 489	FC 390	FC 391	FC 392	CH
FC 490	FC 391	FC 392		